

## Título

**PERFIL TRANSFUSIONAL EM UMA UNIDADE HOSPITALAR NA CIDADE DE ICÓ-CE.**

## Número

651519

## Data de Submissão

31 de mai de 2023

## Modalidade

TRABALHOS CIENTÍFICOS

## Área temática

Exemplo de Área Temática

## Autores

PEDRO JOSÉ ALMEIDA NOGUEIRA, Raimundo Narcélio Nogueira Júnior, Michelly Camilo Pereira, Luciana Barreto Araújo

## Palavras-Chave

TRANSFUSÃO DE SANGUE, SISTEMA ABO, UNIDADES HOSPITALARES.

## Resumo

**INTRODUÇÃO:** A transfusão sanguínea é mecanismo bastante utilizado na prática dos serviços de saúde, principalmente em casos de anemia grave. A transfusão de hemocomponentes deve ser utilizada de maneira criteriosa, tendo em vista os riscos que podem afetar o receptor. **OBJETIVO:** Analisar os dados referentes as transfusões sanguíneas de uma unidade hospitalar na cidade de Icó-CE. **MATERIAL E MÉTODO:** Estudo descritivo e retrospectivo com abordagem quantitativa entre novembro de 2022 a abril de 2023 em uma unidade hospitalar na cidade de Icó-CE. Foram apurados e mapeados os relatórios das transfusões sanguíneas da agência transfusional desta unidade hospitalar. **RESULTADOS:** Foram analisadas o perfil de 127 transfusões sanguíneas entre novembro de 2022 a abril de 2023. Dos 94 pacientes internados na unidade hospitalar que foram transfundidos, os grupos sanguíneos ABO/RH mais predominantes foram A+ (POSITIVO) e O+ (POSITIVO). Os pacientes, em sua maioria, foram do sexo masculino (61%). O estudo revelou que ocorreu um alto índice de transfusões de concentrado de hemácias, principalmente na clínica cirúrgica e UTI da unidade hospitalar. Os número de pacientes transfundidos com hemoglobina abaixo de de 7,0g/dL foram altamente significantes (78,7%). **CONCLUSÃO:** Conclui-se que, a partir dessa pesquisa, as transfusões sanguíneas são frequentemente realizadas na unidade hospitalar. Com isso, é de grande importância conhecer o perfil dos pacientes que recebem os hemocomponentes.